## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/662,209 Examiner Y. Lee HUFFMAN, DAVID A.

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

2621

Claim			Щ	_				J	- 1	_							l l														
The color of the	CI.		_			-	Date	_			$\neg$		nina T	_		_	2040	_			۱ ۱	C .	n inne	_		_	Dat				-
1	CIR	airri	$\vdash$		_	_	T	Ť-		_	-	CI	$\overline{}$	_	_		Jale	_	$\overline{}$	_	-		31111	$\neg$	_	-	Tai	ř	_		-
2	Final	Original	5/14/07	7/19/07	11/13/07	3/13/08						Final	Original									Final	Original								
2		1	+	N	1	V	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	╛		51	$\dashv$	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	1	$\vdash$	101	$\vdash$	$^{+}$	+	+			Н	-
3			+				Т	Т	П	$\dashv$	┪			十	_	$\vdash$	П	$\dashv$	$^{+}$	$\top$	1	$\vdash$		$\neg$	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	1	1		
4	_						$\vdash$	Н	П	$\dashv$	┪	_		$\dashv$	_	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\top$	$\top$	1	$\vdash$		$\neg$	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	1	$\vdash$	Н	
S   N   N   N   S   S   S   S   S   S	_	4	+	N	N	N	-		П	_	┥.			_	_	$\vdash$	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	$\vdash$	104	$\neg$	$\neg$	$\top$	_	1	_	$\overline{}$	$\neg$
6 + N N N N S S S S S S S S S S S S S S S	_						$\vdash$		Н	$\dashv$	┪			$^{+}$	+	Н	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	1	$\vdash$		$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	t	$\vdash$	
7			+	N		N	-	т	П	_	一.			_	+	т	Н	$\dashv$	$\neg$	$\top$	1	-		$\neg$	$\neg$	$\top$	+	T		$\overline{}$	
8			+				-	Т	П	_	一.			_	+	т	Н	$\dashv$	$^{+}$	$\top$	1	-		$\neg$	$^{+}$	+	+	T			
9     N   N							-		П	_	⊣.			_	+	т	Н	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	-		$\neg$	$\neg$	+	_	T	1		
10   N   N			+			-	1		П	_	┥.			_	+	т	Н	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	$\vdash$		$\neg$	$\neg$	$\top$	-	T	1		
11			+					Н	П	_	ヿ゙			_	+	Н	Н	$\neg$	$^{+}$	$\top$	1	$\vdash$		$\neg$	$\neg$	+			t		
12			+						П	$\neg$	_			_	$\top$	Н	Н	$\neg$	$\neg$	$\top$	1			$\neg$	$\neg$	$^{+}$			t		
13   N N N N						N	Т		П	7	┪			1	1	П	П		1	$\top$	1				1	Ť	Т		T		
14 + N N N			+				Т		П	7	┪			+	$\top$	П	П	$\neg$	$\top$	$\top$	1	-			$\top$	$^{\dagger}$	Т	T	Т		
15			+				T		П	7	┪			1	$\top$	П	П	$\neg$	+		1				1	1	1		T		
16			+				T		П	7	┪			$^{+}$	$\top$	П	П	$\neg$	$\top$	$\top$	1				$^{\dagger}$	$^{+}$	1		T		
17							$\vdash$		П	$\dashv$	┪			$^{+}$	$\top$	т	Н	$\neg$	$^{+}$	$\top$	1	-			$\top$	$^{+}$	Т		T		
18							т		П	$\dashv$	┪			$^{+}$	+	Н	Н	$\dashv$	+	$\top$	1	$\vdash$		$\neg$	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	t		$\overline{}$	
19			+				t	Т	П	$\dashv$	┪			$^{+}$	+	Н	Н	$\dashv$	+	$\top$	1	$\vdash$			$\top$	Ť	$^{+}$			Н	
20							t	Т	П	$\dashv$	┪			$^{+}$	+	Н	Н	$\dashv$	$^{+}$	$\top$	1	-		$\neg$	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	$\vdash$			
21 + N N N			+			V	-	Т	П	_	┥.		70	_	$\top$	т	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	-		$\neg$	$\neg$	$\top$	$^{-}$				
122			+				-	Т	П	$\neg$	┥.			_	$\top$	т	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	-		$\neg$	$\neg$	$\top$	1	T		$\overline{}$	
22     N N							-	Н	П	_	┪.			_	+	т	Н	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	-		$\neg$	$\neg$	$\top$	1	T	1		
24			+				1		П	_	┪.			_	+	т	Н	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	$\vdash$		$\neg$	$\neg$	$^{+}$	1	T	1		
26			+			Н	$\vdash$	-	П	T	┪.			7	$\top$	т	П	$\neg$	$\top$	$\top$	1			$\Box$	$\top$	$^{+}$	$^{\dagger}$	T	T		
27			+			г	т	$\overline{}$	П	寸	┥.			$\top$	$\top$	т	П	$\neg$	$\top$	$\top$	1			$\neg$	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	Т	T		
28			+			Н	Т		П	7	┥.			7	$\top$	т	П	$\neg$	$\top$	$\top$	1			$\Box$	$\top$	$^{+}$	1	T	Т		
28		27	+	Ν	٧	V			П	_	7		77	_	$\top$	т	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	1		127	$\neg$	$\neg$	$\top$					
22   N N			+				t		П	7	┪			1	$\top$	Н	Н	$\neg$	$\top$	$\top$	1				$\top$	十	$^{+}$		T		
30 + N N     130     130			+						П		ヿ゙			_		т	П	$\neg$	$\neg$		1			$\neg$							
32 + N N			+	Ν				Т	П		7			_		т	П	$\neg$	$\neg$		1			$\Box$		$\top$					
32 + N N		31	+	N	N				П		ヿ゙		81	7		т	П	$\neg$	$\neg$		1		131								
33 + N N   84   133   133   133   134   N N   84   134   134   135   1		32	+						П		ヿ			$\neg$	$\top$	т	П	$\neg$	$\neg$		1	$\vdash$	132	$\neg$	$\neg$	$\top$					$\neg$
34 + N N     34     134			+	N		Т	-	Т	П		ヿ			$\neg$	$\top$	т	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	$\vdash$		$\neg$	$\neg$	$\top$		-	-		$\neg$
36		34	+	N	N	Т	Т	Т	П	$\neg$	7		84		$\neg \vdash$	т	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	-	134	П	$\neg$	$\top$	$\top$	Т	Т	П	
37		35	+	N	N	г	т	г	П	$\neg$	7		85	_		т	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	$\overline{}$	135	П	$\neg$	$\top$	7	Т	т		
38		36	Т	П	г	V	Т	Т	П	$\neg$	7		86		$\top$	П	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	-	136	T	$\neg$		$\top$	T	1	П	$\neg$
39		37	Т	П	Г	V	т	П	П	$\neg$	7		87		$\neg \vdash$	П	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	-	137	T	$\neg$		$\top$	Т	Т	П	
40		38	Т	П	Г	V	Т	П	П	$\neg$	7		88	_	$\neg$	т	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	-	138	П	$\neg$	$\top$	$\top$	Т	Т	П	П
40		39	Г			V	Т	Г	П		7		89	十		$\vdash$	П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	1	$\overline{}$	139		$\neg$	$\neg$		Г			
42		40				V					7			_		т	П	$\neg$			1					т					
43	_	41				V	Τ	Г	П	┪	┑		91	7		П	П	$\neg$	$\top$	$\top$	1		141		$\top$	1	Т	Т	Т		
44 94 144 154 155 155 155 155 155 155 155 15	_	42				V	Т	Г	П	$\neg$	7		92	$\top$	-1-	П	П	$\neg$			1		142		7	1	1	Т	Г		
45 95 145 46 47 97 147 48 98 148 99 99 149		43				V	Т		П	$\neg$	7		93	$\neg$		П	П				1		143			1	1		Т		
46 99 146 147 47 97 147 48 99 148 148 99 148 148 148 149 199 149 149 149 149 149 149 149 149		44					Г		П	$\neg$	7		94	$\top$		П	П	$\neg$	$\top$		1		144		$\neg$	$\top$	1		Г		
46 99 146 147 47 97 147 48 99 148 148 99 148 148 148 149 199 149 149 149 149 149 149 149 149								Г	П	7	┪			T	$\top$	П	П	$\neg$	$\top$	$\top$	1			$\neg$	$\neg$	$\top$					
47 97 147 148 148 149 99 149 149 1					Г	Г		Г	П	7	┪			T	$\top$	П	П	$\neg$	$\top$	$\top$	1			$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$				
48     98       49     148       149     149									П	$\neg$	╗			1				$\neg$	$\top$	$\top$	1						$\top$				
									П	$\neg$	_			$\top$		П	П	$\neg$	_		1				$\top$	T	Т				
50 100 150		49							П	$\neg$	7		99	$\top$		П	П	$\neg$	_	$\top$	1		149		$\top$	T	Т				
		50				Г	Т	Г	П	7	7		100	T	$\top$	П	П	$\neg$	T	$\top$	1		150		$\top$	Т	$\top$	Г	П		